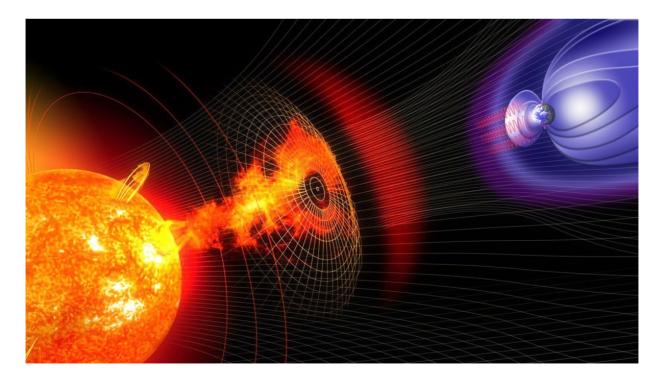


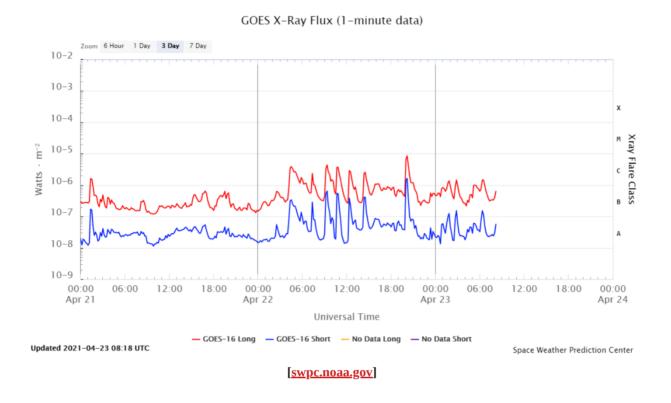
Megachiroptera
Non ci sono complotti, ci sono persone e fatti documentati.

Eiezione di massa coronale (CME) in entrata da lieve a moderata: impatto il 25 aprile



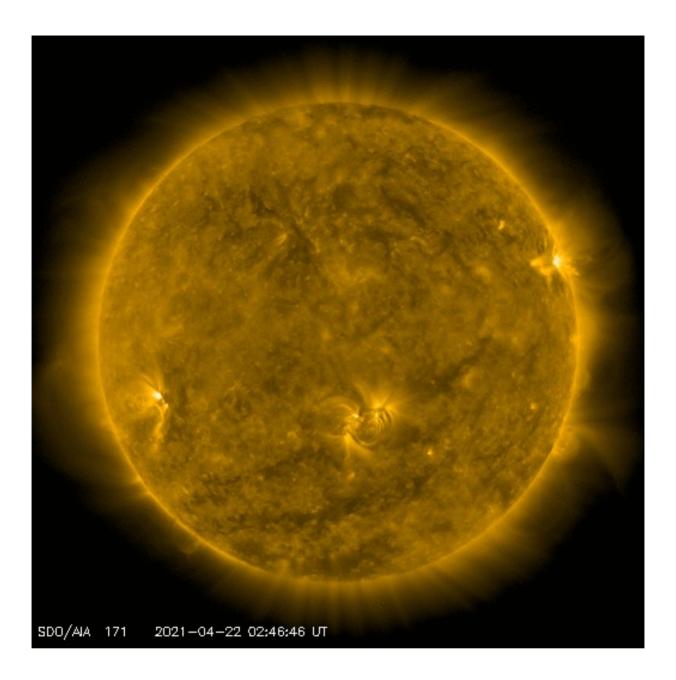
23 aprile 2021, di Cap Allon

Il Sole si sta agitando mentre <u>continuiamo</u> la salita verso il Massimo Solare del Ciclo 25. Nelle ultime 24 ore, molteplici C-flare sono sfuggiti dalla sua superficie:



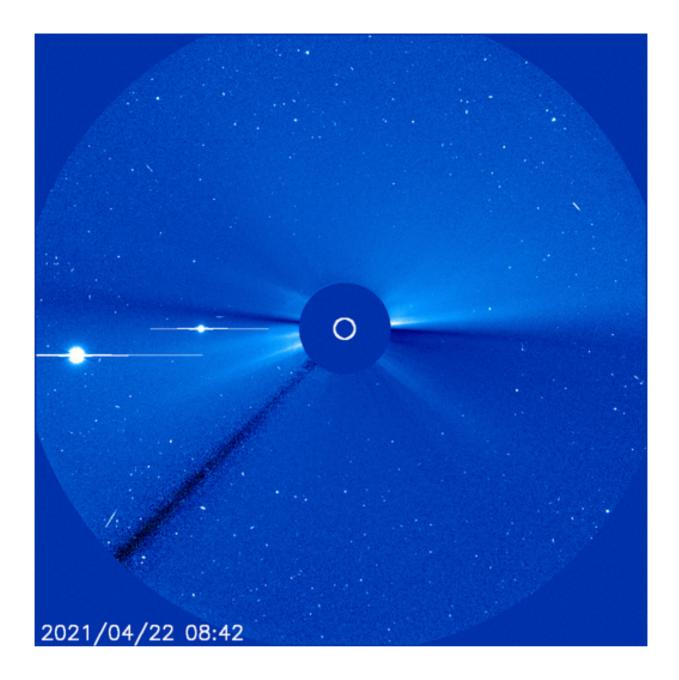
La macchia solare rivolta verso la Terra AR2816 è esplosa il 22 aprile, producendo un brillamento solare di classe C3.8.

Il Solar Dynamics Observatory della NASA ha registrato una drammatica onda d'urto che si allontana dal sito dell'esplosione:



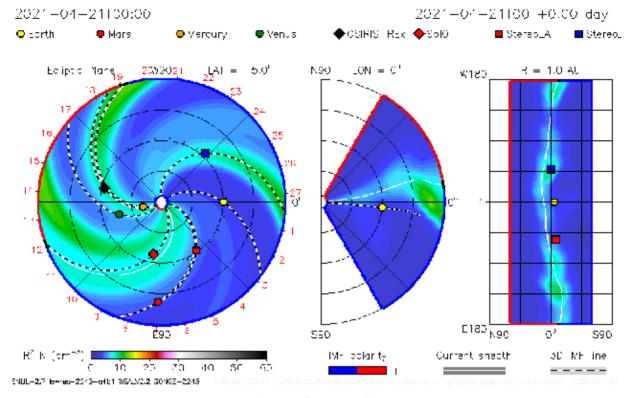
Questo è uno "tsunami solare". È un'onda di plasma caldo e magnetismo, alta circa 100.000 km, che corre verso l'esterno a circa 250 km / s (560.000 mph). Tali onde sono solitamente associate al lancio di espulsioni di massa coronale (CME) – e in effetti, una è stata osservata.

I paragrafi coronarici a bordo dell'Osservatorio Solare ed Eliosferico (SOHO) hanno rilevato un CME fluttuante lontano dal sole ore dopo il bagliore – è debole, ma sicuramente diretto dalla Terra:



I meteorologi della NOAA affermano che le tempeste geomagnetiche di classe G2 sono possibili il **25 aprile** quando il CME colpisce il campo magnetico terrestre.

Questo è visualizzato nel modello ISWA di seguito:



[iswa.gsfc.nasa.gov]

"Se la tempesta geomagnetica si verifica come previsto, le aurore potrebbero penetrare negli Stati Uniti a livello settentrionale, dal Maine a Washington", scrive il dottor Tony Phillips su **spaceweather.com**

Inoltre, dato lo stato indebolito della nostra magnetosfera in *continua diminuzione* (a causa dello spostamento dei poli / escursione magnetica *sempre più intensi*), anche un impatto da lieve a moderato – come previsto qui – potrebbe produrre alcune perturbazioni evidenti alle comunicazioni, ai satelliti e anche la rete elettrica a terra.

Restate sintonizzati per gli aggiornamenti.

Coronal Mass Ejections and their Increasing Threat Moving Forward



"When a CME hits ... the results could be catastrophic to modern human society."



Electroverse

0

Grand Solar Minimum + Pole Shift



Solar Bombardment: Evidence Found of Huge Eruption from Sun

"If that solar storm had occurred today, it could have had severe effects on our high-tech society."



Electroverse

1

Solar Cycle 25 Shows Signs of Life: "New Best Fit" Released



The red curve shows NOAA's original predicted sunspot counts for Solar Cycle 25, with the orange curve showing the new best fit — a historically weak SC25 is still in the offing. #Prepare



3

Electroverse



L'Europa si prepara ad un estremo focolaio artico a maggio 21 aprile 2022



Piogge record e gelo minacciano i raccolti del Nord America 20 aprile 2022



<u>Il Marzo gelido del</u> <u>Sud America</u> 19 aprile 2022

- **klaudiko 1** 24 aprile 2021 **Astrofisica**, Attualità, Informazione
- Attività Solare, Aurore Boreali, Brillamenti Solari, Campo Magnetico, Ciclo Solare 25, CME, Fronte Terra, Magnetismo, Magnetosfera, Massimo Solare, NASA, NOAA, Plasma Caldo, SOHO, Sole, Tempeste Geomagnetiche, Tsunami Solare

Rispondi

Scrivi qui il tuo commento...

Megachiroptera, Blog su WordPress.com.